



★ NKS25-XL

Nadellager

Schaeffler Material-Nummer:
0507699790000

Nadellager NKS, Schwere Reihe

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Temperaturbereich

T_{\min}	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T_{\max}	120 °C	Betriebstemperatur max.
	0,07 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

F_w	25 mm	Hüllkreis innen
D	38 mm	Außendurchmesser
C	20 mm	Breite des Außenringes
C_r	31.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	33.500 N	Statische Tragzahl, radial
C_{ur}	5.900 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	16.600 1/min	Grenzdrehzahl
n_{gr}	9.700 1/min	Bezugsdrehzahl

Abmessungen

r_{\min}	0,6 mm	Minimaler Kantenabstand
------------	--------	-------------------------